Index of Claims	

Δnr	ilicat	ion/C	ontrol	Nο
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			

10/717,331 Examiner

KATO ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Jane Rhee

1745

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

Cla	aim	3		_		Date	e	_		_].	Cla	aim			_	_
Final	Original	るめら	5								• :	Finat	Original				
	1	V	一	T		T	T		T		1		51				t
	2	17		Ī							1		52				Γ
	3	4		Π	Π						1		53	Г		Г	Γ
	4												54				Γ
	5_	マ]		55				Γ
	6	\prod											56				Γ
	7	Ш].		57				
	8	Ц.],		58				
	9	4											59				L
	10	<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>		L	-		60				L
	11	L	_	Ļ_	L		_	<u> </u>		L			61	_			L
	12	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>		$oxed{oxed}$	L	_			62	┖			L
	13	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>	L	L			63	╙			L
	14		_			_		L	L			<u> </u>	64	Щ	L_	_	L
	15		<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	L	ļ	L	65	<u> </u>			L
	16	╙	Ц.	L	L	L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	Į		66		Ш		L
	17	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	L	_		Į		67	L	L	_	L
	18		L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Į.		68	L	L	_	L
	19	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	.		69		L.		L
	20	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L.	L	L	L	<u> </u>	Į		70	_	L_		L
	21	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	_	Ļ	<u> </u>	_	 :		71		L		Ļ
	22	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	1		72	<u> </u>			L
	23	_	_	 _	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>			73		_		L
	24	<u> </u>	_	╙	_	_	_	<u> </u>	L	ļ			74	_	<u> </u>	_	L
	25	├-	_	_	_	┞	<u> </u>	┡	_	<u> </u>			75	_	_	_	Ļ
	26	┢	 	┝	\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>	_	_			76		ļ	-	L
	27		┝	₩	<u> </u>		_	-	-	├-			77		 	-	┡
	28 29	-	├	⊢		-			⊢	-			78 79	⊢	├		⊦
	30	-	-	├	-	-	-	_	<u> </u>	<u> </u>				-	├—	-	L
	31	-	-	⊢	_	┝	⊢	_		<u> </u>			80	\vdash	⊢	_	┡
	32	⊢		├		-	⊢	-	-	<u> </u>			81 82		⊢	_	┝
	33	├	-	⊢	_	├-	-	-	⊢	\vdash	:		83	-			H
	34	├	┝	⊢	-	-	-	-	┝	<u> </u>			84	\vdash	-	 	┝
	35	⊢		-			\vdash	-	├	_			85	<u> </u>	-	-	H
_	36	⊢	┝	┢	_	\vdash	┝	\vdash	├	-	{		86	\vdash	-	-	H
	37	┢	\vdash	H	_	┝	├─	┢	⊢	\vdash			87	-	Н	\vdash	\vdash
	38	┢	┝	-	\vdash	\vdash	├	⊢	 	\vdash			88	-	├─		H
	39	Н	\vdash	\vdash	_	\vdash	┢╾		-	-			89	-	\vdash		H
	40		-	\vdash	-		┢	\vdash	_			_	90	_	-	_	H
	41		_	H		\vdash	\vdash		┢	\vdash			91	\vdash	-	-	-
	42	\vdash	_	\vdash	Н		-	-	\vdash	\vdash	•		92	_			H
	43		_	-	-				-				93	Н	\vdash		┝
	44	Н		Н	_		-	H	\vdash		:	_	94	\vdash	-	\vdash	H
	45	Н			-		\vdash	\vdash	Η-	\vdash		$\overline{}$	95	\vdash	\vdash		H
	46	Н	_	1	\vdash		\vdash	-	<u> </u>				96	Н	├	-	H
	47	 	\vdash	1	Н	\vdash	Ι-	Н	\vdash	-	i		97	\vdash	\vdash	\vdash	H
	48	Н	۳	 			\vdash		_	Н			98	\vdash	•	\vdash	H
	49	П		П			1			-			99	-	\vdash		\vdash
	50	П	_		М	М	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			100	\vdash	Ι-	\vdash	H
	,						,										

Cla	im	Date								Cla	aim	Date										
Final	Original											Final	Original									
	51												101									
	52			L	L_		L			L			102	Ш								
	53			L	L	L				L			103	Ш				L	Ш	L	$oxed{oxed}$	Ш
	54			L	_	L			_	L			104	Ш								
	55			<u> </u>	<u> </u>								105	Ш			L	_			L	
	56		_	L		<u> </u>		_		L			106	Ш				<u> </u>				
	57		_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_			107	Ш		_		ldash	_			
_	58			_	_	_	<u> </u>		<u> </u>				108					_		_		
_	59	_	_	_	_	<u> </u>	_		┡				109	Ш				<u> </u>		\perp	Ш	
_	60		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		┝	_			110	Н		_				\vdash	Ш	Ц
-	61 62	_	⊢	_		_	-	_	┝	⊢			111	Н			_	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	63		\vdash	_	_	-				┢			112 113	-				\vdash		_	H	Н
	64		⊢		-	-	-	_	┝	\vdash			114	-		-	-	-	-	\vdash	Н	Н
-	65		\vdash	-	-	<u> </u>			\vdash	\vdash			115	Н	\vdash			\vdash	-	\vdash	Н	\vdash
\dashv	66		\vdash			-	<u> </u>	-	┢	\vdash			116	Н	\vdash	_		\vdash	\vdash	-	Н	\dashv
-	67		\vdash			_	-	-	┢				117	Н	\vdash			\vdash	\vdash		H	\dashv
-	68		-	-	-	_	-	_	\vdash	H			118	Н	\vdash			\vdash	┝	-		\vdash
_	69		\vdash	 	-	<u> </u>			-	-			119	Н		-		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
\neg	70	_	\vdash			_		-	\vdash		1		120	Н		-		\vdash	_	-	_	\vdash
_	71	-	\vdash		_	$\overline{}$			\vdash	\vdash	lì		121	Н				-	Н			Н
	72			-				_	_	一	l		122	Н					Т		Н	Н
	73								_	١.	П		123						\vdash	_		
	74					_				广	1		124									
	75					Г				Г			125									
	76										ΙÌ		126									
	77												127									
	78								_				128									
	79						L						129	Ш								
	80		ᆫ			L	Ш						130	Ш		_						
	81		_										131	Щ	\dashv	_						
_	82			L	<u> </u>	_	_						132		\Box					\perp		
_	83	\vdash	<u> </u>	_	_	_			<u> </u>				133		_			_			Ш	\Box
	84			<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> </u>			134	Н	\dashv	_		\vdash			_	\Box
\dashv	85 86	_	-	-		-	_	_		-			135 136					\vdash		_	-	\dashv
\dashv	87			\vdash	-		_			-			137	H	-	-		\vdash		_	_	\dashv
\dashv	88		-		\vdash				_	├			138	\vdash	\dashv	-	_	\vdash	-	_	_	\dashv
ᅱ	89	-	_	_	┝	_	_	_	_	H			139	-	\dashv	-	_	\vdash	-	-	\vdash	\dashv
-	90	-	_	_	-	_	_	_	_	┝╌	1		140	\vdash	\dashv	-	_	\vdash	-		\vdash	=
-	91		_		-	_		-	\vdash	\vdash	1	-	141	Н	\dashv	\dashv	_	H	\vdash			Н
_	92				_		_	-	\vdash		}	\neg	142	H	\dashv	\neg						\vdash
	93				_		_		H				143	П	\neg							\neg
ヿ	94				_								144									
\dashv	95	\Box			П								145	Н	\neg			П			М	
	96					Т	П						146								П	\Box
	97												147									
	98		•										148									
	99										[149	\square								
	100										l]	150	Ш	\perp							